

**KAUSALITAS GRANGER ANTARA PDRB DENGAN TINGKAT  
KEMISKINAN DI JAWA TENGAH TAHUN 1990-2011**



**SKRIPSI**

Diajukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat - Syarat Guna Memperoleh Gelar

Sarjana Ekonomi Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan

Pada Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun Oleh :

**LIES SETYOWATI**

**B 300 100 060**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2014**

## **PENGESAHAN**

Skripsi dengan judul:

### **KAUSALITAS GRANGER ANTARA PDRB DENGAN TINGKAT KEMISKINAN DI JAWA TENGAH TAHUN 1990-2011**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : LIES SETYOWATI

NIM : B 300 100 060

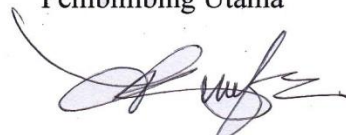
Telah diuji dipertahankan didepan dewan penguji serta telah dinyatakan lulus  
pada:

Hari : Sabtu

Tanggal : 8 Maret 2014

Surakarta, Maret 2014

Pembimbing Utama



(Drs. Triyono, Msi)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi

Universitas Muhammadiyah Surakarta



(Drs. Triyono, Msi)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI

Jl. A. Yani Tromol Pos I Pabelan Kartasura Telp. (0271) 717417 Surakarta - 57102

### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **LIES SETYOWATI**  
NIM : **B 300 000 060**  
Program Studi : **EKONOMI PEMBANGUNAN**  
Judul Skripsi : **KAUSALITAS GRANGER ANTARA PDRB**

**DENGAN TINGKAT KEMISKINAN DI JAWA  
TENGAH TAHUN 1990-2011**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, Maret 2014

Yang membuat pernyataan

**LIES SETYOWATI**

## MOTTO

*“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan) dikerjakan dengan sungguh-sungguh (urusan ) yang lain dan hanya kepada tuhanlah hendaknya kamu berharap”*

*(Q.S. AL. Insyirah :6-8)*

*Orang yang memiliki jiwa optimis adalah mereka yang melihat lampu hijau di semua tempat, sedangkan orang yang pesimistis hanya melihat lampu merah. Orang yang benar-benar bijaksana adalah mereka yang buta warna..*

*(Albert Schweitzer)*

*“Menjadi sukses itu bukanlah suatu kewajiban, yang menjadi kewajiban adalah perjuangan kita menjadi sukses”*

*(Penulis)*

## PERSEMBAHAN

*Dengan ketulusan hati dan penuh kebanggaan, karya  
kupersembahkan untuk :*

- ❖ *Allah SWT, hanya kepada Engaku lah ku beriman  
bertaqwa.*
- ❖ *Ayah dan Ibuku tercinta yang selalu menjadi figur  
orang tua terbaik untuk ananda.*
- ❖ *Saudara-saudara ku (lyant, alim dan lia) yang ku  
sayangi.*
- ❖ *Teman terbaikku (Dilo, Dila, Ais dan Lilis).*

## KATA PENGANTAR



**Assalam mu'alaikum Wr. Wb.**

Segala puji dan syukur senantiasa saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas karunia dan limpahan rahmat-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “KAUSALITAS GRANGER ANTARA PDRB DENGAN TINGKAT KEMISKINAN DI JAWA TENGAH TAHUN 1990-2011”.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan atas dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, terselesaikan atas dukungan dan bantuan dari pelbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Allah SWT atas segala limpahan karunia yang telah diberikan selama ini serta berkat rahmat, hidayah dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Dr. Triyono, M.Si selaku dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Ir. Maulidiah Indira H., MS selaku Kepala Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas

Muhammadiyah Surakarta dan juga selaku pembimbing akademik yang telah memberikan arahan dalam perkuliahan.

4. Drs. Triyono Msi selaku pembimbing skripsi yang telah meluangkan banyak waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan penulisan skripsi ini.
5. Dosen-dosen IESP (Pak Daryono, Bu Farida, Pak Yuni, Pak Didit, Bu Eny, Pak Agung, Pak Triyono, Pak Abdul haris, Pak Rudy dan Mbak Lak Lak) terima kasih telah banyak memberikan ilmu yang bermanfaat ini.
6. Orang tua ku tercinta (Bapak Sumali dan Ibu Purwanti) yang sangat banyak memberikan bantuan moril, material, arahan, dan selalu mendoakan keberhasilan serta keselamatan selama menempuh pendidikan.
7. Kakak dan Adik-adik ku (Lyant, Alim dan Lia) yang selalu memberikan dukungan, hiburan dan doa.
8. Bapak Indrajayanto sudah memberikan dukungan dan doa sehingga penulis tetap bersemangat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
9. Sahabat terbaik ku (Dilo, Dila, Ais dan Lilis) terima kasih sudah memberikan bantuan, dukungan, doa dan motivasi semoga persahabatan yang kita jalin selama ini dapat terus terjaga dengan baik.
10. Yusuf faisol sudah memberikan inspirasi judul skripsi dan memberikan arahan sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.

11. Teman-teman IESP 2010 (dessy, fika, erna, niken, lupi, arifin, palalo, mbak nur, parman, rizki, retno, patil, novi, aninda, dewi, alvin, edi dan lain-lainnya sudah menjadi teman selama perkuliahan dan seperjuangan.
12. The printer (Rani dan novi) sudah memberikan tumpangan ngeprint.
13. Himepa semua angkatan semoga selalu sukses ke depannya.
14. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, penulis mengucapkan terima kasih.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kalian. Amien.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh karena itu semua kritikan dan masukan yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang membutuhkan.

**Wassalamu'alaikum Wr.Wb**

Surakarta, Maret 2014

Penulis



Lies Setyowati



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN MOTTO .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
ABSTRAK .....	xiii
 I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Metode Penelitian .....	6
F. Sistematika Skripsi.....	9
 II. LANDASAN TEORI	
A. Tinjauan Pustaka.....	11
1. Pengertian Pertumbuhan Ekonomi .....	11
2. Pengertian Produk Domestik Regional Bruto .....	13
3. Faktor-Faktor Pertumbuhan Ekonomi .....	13
4. Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	16
5. Pengertian Kemiskinan .....	23
6. Jenis-Jenis Kemiskinan .....	24
7. Faktor-Faktor Penyebab Kemiskinan .....	26
8. Kebijakan Anti Kemiskinan Strategi dan Intervensi .....	28
9. Beberapa Indikator Kemiskinan .....	32

10. Hubungan antara Pertumbuhan dan Kemiskinan.....	34
B. Study Empiris.....	35
C. Hipotesis .....	38
III. METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Sumber Data.....	39
B. Metode Pengumpulan Data.....	39
1. Sumber Pustaka.....	39
2. Internet .....	39
3. Analisis .....	40
C. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel .....	40
D. Metode Analisis Data.....	40
1. Stasioneritas .....	42
2. Kausalitas Granger .....	43
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Deskripsi Daerah Penelitian	
1. Keadaan Wilayah.....	46
2. Keadaan Pertumbuhan Ekonomi di Jawa Tengah .....	49
3. Keadaan Tingkat Kemiskinan di Jawa Tengah .....	51
B. Analisis Hasil Penelitian	
1. Uji Stasioneritas.....	53
2. Uji Kausalitas .....	54
C. Interpretasi Ekonomi	
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan .....	57
B. Saran .....	58
DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN.....	61

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Data Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi di Jawa Tengah ....	51
Tabel 4.2 Data Perkembangan Tingkat Kemiskinan Di Jawa Tengah .....	52
Tabel 4.3 Hasil Uji stasioneritas LPDRB (Pertumbuhan Ekonomi).....	53
Tabel 4.4 Hasil Uji stasioneritas PKT (Tingkat Kemiskinan) .....	54
Tabel 4.5 Hasil Uji Kausalitas LPDRB dan PKT .....	55

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.2 Data Perkembangan PDRB di Jawa Tengah .....	2
Gambar 1.2 Data Perkembangan Tingkat Kemiskinan di Indonesia .....	3
Gambar 2.4 Data Perkembangan Kemiskinan di Jawa Tengah .....	4
Gambar 2.1 Lingkaran Setan Kemiskinan Versi Nurkse .....	27

## ABSTRAKSI

Penelitian ini berjudul “Kausalitas Granger Antara PDRB dengan Tingkat Kemiskinan di Jawa Tengah Tahun 1990-2011. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pola kausalitas antara pertumbuhan ekonomi dengan Tingkat Kemiskinan di Jawa Tengah.

Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan uji kausalitas granger yaitu merupakan sebuah metode analisis guna mengetahui hubungan kausalitas antara dua variabel. Di samping itu untuk mendapatkan hasil estimasi yang mana dilakukan uji stasioneritas yang selanjutnya dilakukan uji kausalitas granger tersebut. Variabel dalam penelitian ini adalah variabel PDRB (produk domestik regional bruto) dengan variabel tingkat kemiskinan. Hasil estimasi dari variabel pertumbuhan ekonomi dengan tingkat kemiskinan yang ditunjukkan dengan uji stasioner bahwa kedua variabel tersebut telah stasioner, dapat ditunjukkan dengan metode ADF koefisien  $\delta$  sebesar -0,861135 dan sebesar -0,899192. Dan pada uji kausalitas granger menunjukkan ada hubungan kausalitas searah ditunjukkan pada lag 2 dengan nilai probabilitas sebesar 0,0013 lebih kecil dari  $\alpha = 0,05$ .

Dari hasil analisis dapat disimpulkan bahwa terdapat kausalitas searah antara pertumbuhan ekonomi tingkat kemiskinan yaitu tingkat kemiskinan tidak mempengaruhi pertumbuhan ekonomi tetapi pertumbuhan ekonomi mempengaruhi tingkat kemiskinan.

Kata kunci : pertumbuhan ekonomi, tingkat kemiskinan, uji kausalitas Granger.